第1卷第3期　　动 物 学 研 究　　Vol.1, No.3
1980年8月　　ZOOLOGICAL RESEARCH　　Aug., 1980

依姬蜂属一新种描述

（姬蜂科：犁姬蜂亚科）

王淑芳

（中国科学院动物研究所）

依姬蜂属*Ishigakia*是一个小属，目前仅有3种，主要分布东洋区，即，*Ishigakia alecto* Morley 锡金，中国（台湾），*Ishigakia exetasea* Uchida日本（琉球群岛），*Ishigakia tertia* Momoi 中国（四川）。本属的主要形态特征为：唇基亚端部无横脊；肘间横脉位于第二迴脉的外侧，两者相距甚远；后足爪无小齿；腹部第一节腹板隆肿的地方具有很多的长而直的毛。

本文记述我国云南西双版纳地区发现的一新种。

模式标本保存在中国科学院动物研究所。

长柄依姬蜂*Ishigakia longupelis*新种

雌蜂：前翅长12.4毫米。体黄褐色至红褐色。上颚端部黑色，触角柄节内侧、鞭节、后足胫节外侧及跗节、产卵管鞘均为黑褐色，产卵管红褐色，翅黄色透明，翅痣黄色，翅脉黄色至黄褐色。

额部触角间脊伸至颜面的上部；触角中等长；颜面较隆起，表面具大小均匀的点刻，中部较稀疏；唇基基部较平，且光滑，端部稍凹陷，具浅的刻纹，端缘稍向上翘起；上唇外露部分的宽度等于长度的2.7倍；上颚的上端齿明显短于下端齿；颚眼距的长度与上颚基部的宽度相等；后头脊完全；后颊较隆肿且较宽。前胸背板没有前沟缘脊，后上角具较密的点刻，浅槽处具横皱脊，前缘中部至前下角光滑。中胸背板具致密的点刻，盾纵沟深，伸至中胸的后半部，汇聚呈一较宽的凹陷；中胸侧板具较緻密的点刻，镜面区光滑，胸腹侧脊伸至前胸背板的下角和后缘的缺口之间。并胸腹节基横脊前面具点刻，后面在纵脊之间具横皱褶，近端部光滑，基区方形，中区与端区合并，气门长形。后胸侧板具粗糙点刻，几呈皱褶状。肘间横脉位于第2迴脉的外侧，两者之间的距离约与肘间横脉长度相等，第2迴脉具两个弱点，两点之间的距离较宽；小脉位于基脉内侧，两者之间的距离约为小脉长度的0.5倍；后小脉在中部的稍上方曲折，后盘脉较长。腹部第1节窄且长，背板的长为端部宽的3.2倍（图1），第2节宽且短（图2），产卵管的长等于后足胫节长的2倍。

正模，♀云南西双版纳勐啊800米，1958×28，王书永。

本种与*Ishigakia tertia* Momoi相似，但区别于：本种体黄褐色至红褐色，前胸背

本文于1979年12月15日收到。

板没有沟缘脊，第1腹节窄且长，背板的长度等于端部宽度的3.2倍，第2腹节的长度明显短于端部的宽度，肘间横脉与第2迴脉的距离等于肘间横脉的长。

Description of a new species of the genus *Ishigakia* Uchida (Ichneumonidae: Acaenitinae)

Wang Shu—fang

(*Institute of Zoology, Academia Sinica*)

The present paper gives the description of a new species of the genus *Ishigakia* Uchida.

Ishigakia longpedis, sp. nov. represented by a single female was collected from Xishuang—banna, Yunnan, China in Oct.28, 1958.

Type specimen is preserved in the Institute of Zoology, Academia sinica.

This new species is related to *Ishigakia tertia* Momoi. It differs from the latter as follows: 1. Thorax and abdomen tawny—rufous. 2. Pronotum without epomia. 3. Tergite 1 of abdomen longer and narrower, 3.2 times as long as width at apex. 4. Length of tergite 2 of abdomen distinctly shorter than width at apex. 5. Intercubitus distad of second recurrent vein by a distance of about its own length.

长柄依姬蜂*Ishigakia longupedis* 新种

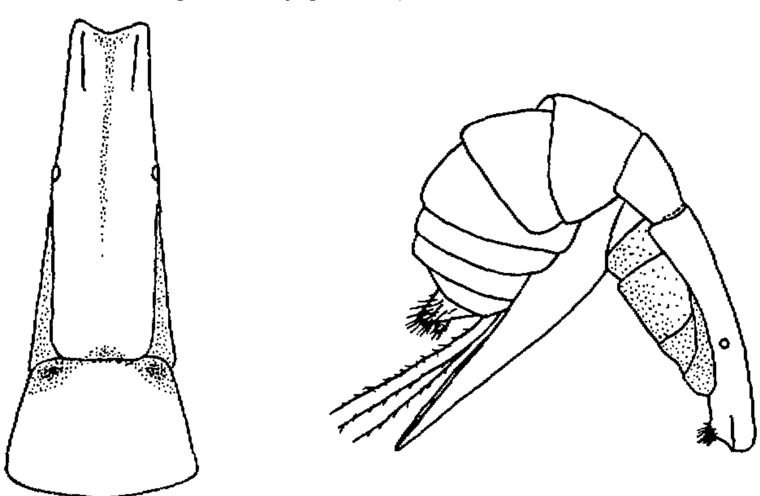


图1.腹部第1—2节背板，（正面观） 图2.腹部（侧面观，不包括产卵管鞘的端部）